

# Xerox® Phaser® 3610

## Impresora en blanco y negro



### Phaser 3610DN

<b>Velocidad de producción</b>	Hasta 45 ppm A4 / 210 × 297 mm
<b>Impresión a doble cara automática</b>	Hasta 28 ppm en A4 / 210 x 297 mm
<b>Manejo de papel (Entrada)</b>	
<b>Bandeja multifunción</b>	
<b>Capacidad<sup>1</sup></b>	150 hojas
<b>Tamaños</b>	Tamaños personalizados: 76 x 127 hasta 216 x 356 mm
<b>Gramajes</b>	De 60 a 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Tipos de papel</b>	Normal Normal grueso Otros Tarjetas Papel ligero Papel grueso Superficie rugosa Etiquetas Sobres Carta Taladrado
<b>Bandeja 1</b>	
<b>Capacidad<sup>1</sup></b>	550 hojas
<b>Tamaños</b>	Tamaños personalizados: desde 148 × 210 hasta 216 × 356 mm
<b>Gramajes</b>	De 60 a 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Tipos de papel</b>	Normal Normal grueso Otros Tarjetas Papel ligero Papel grueso Superficie rugosa Etiquetas Carta Taladrado

## Hasta 3 bandejas adicionales (opcional)

<b>Capacidad<sup>1</sup></b>	550 hojas cada una
<b>Tamaños</b>	Tamaños personalizados: desde 148 × 210 hasta 216 × 356 mm
<b>Gramajes</b>	De 60 a 216 g/m <sup>2</sup>
<b>Tipos de papel</b>	Normal Normal grueso Otros Tarjetas Papel ligero Papel grueso Superficie rugosa Etiquetas Carta Taladrado

## Capacidad de entrada de papel

<b>Capacidad de serie de papel<sup>1</sup></b>	700 hojas
<b>Capacidad máxima de papel<sup>1</sup></b>	2.350 hojas

## Salida de papel

<b>Impresión a doble cara automática</b>	250 hojas
--	-----------

## Imprimir

<b>Impresión de la primera página</b>	En solo 6,5 segundos
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 1200 x 1200 ppp
<b>Área de impresión máxima</b>	4 mm desde todos los bordes, o bien, 207,7 mm x 347,4 mm (predeterminado), 215,9 mm x 255.6 mm, con copia de borde a borde
<b>Memoria normal/máx.</b>	512 MB/1 GB con memoria opcional
<b>Procesador</b>	400 MHz
<b>Lenguajes de descripción de página</b>	Emulaciones PCL® 5e y 6 Emulación PostScript® 3™ Emulación PDF
<b>Conectividad</b>	Ethernet 10/100/1000 BaseT Wi-Fi optativo (con kit de conectividad inalámbrica Xerox®)
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión de folletos Ajuste de escala Ajuste a página Marcas de agua Páginas de tamaño personalizado Miniaturas Modo de ahorro de tóner Impresión confidencial Clasificación
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Microsoft® Windows® XP SP1, Vista, 7, 2008 Server, 2003 Server Mac OS® 10.5 y posteriores Varias distribuciones de Linux® and UNIX® incluida: • IBM® AIX® 5 • HP-UX® 11i v2 • openSUSE® 11 • Red Hat® Fedora® Core 11-14 • Ubuntu®

<b>Controladores de impresión</b>	Microsoft Windows XP y posterior 2003 Server y posteriores Mac OS 10.5 y posteriores Red Hat Enterprise 4, 5 Fedora Core 14-16 openSUSE 11, 12 IBM AIX-5 HP-UX 11, 11i Solaris® 9, 10 Ubuntu Xerox® Global Print Driver® Xerox® Mobile Express Driver®
<b>Fuentes</b>	Fuentes 87 PostScript®; fuentes 96 PCL®
<b>Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)</b>	Facilita a los usuarios que viajan la búsqueda, uso y gestión de equipos Xerox® y de otras marcas en cada oficina. Conéctese a una red nueva y el X-MED detectará automáticamente las impresoras disponibles y le informará sobre su estado y las funciones que ofrece. Guarde una lista de sus impresoras «preferidas» en cada oficina, guarde la configuración de impresión de su aplicación para usarla con cualquier impresora en cualquier red y reduzca notablemente las llamadas de asistencia al departamento de informática. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las impresoras se detectan automáticamente</li> <li>• La lista de impresoras puede gestionarse de acuerdo con la ubicación</li> <li>• Estado del dispositivo con información bidireccional, suministros, gestión de colas</li> </ul>
<b>Xerox® Global Print Driver® (X-GPD)</b>	Un controlador de impresión verdaderamente universal que permite a los informáticos instalar, actualizar y gestionar dispositivos Xerox® y de otras marcas desde un único programa. Ofrece una herramienta sencilla y uniforme para usuarios finales, con lo que se reduce el número de llamadas de asistencia y se simplifica la gestión de servicios de impresión. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las impresoras se detectan automáticamente</li> <li>• La lista de impresoras puede gestionarse de acuerdo con la ubicación</li> <li>• Estado del dispositivo con información bidireccional, suministros, gestión de colas</li> </ul>

## Seguridad

<b>Funciones de seguridad</b>	HTTPS seguro (SSL, LDAP seguro) IPsec Autenticación 802.1X Autenticación de red IPv6 SNMPv3 Filtro IP Impresión confidencial
-------------------------------	---

## Seguridad wifi

Método de autenticación	Cifrado	Kit de productividad
Abrir WPA PSK WPA PSK / WPA2 PSK	WEP 64 / 128 ASCII / HEX TKIP AES	No
WPA Enterprise WPA Enterprise / WPA 2™ Enterprise Opciones de Método de autenticación WPA Enterprise: <ul style="list-style-type: none"> <li>• PEAPVO MS-CHAPV2</li> <li>• EAP-TLS</li> <li>• EAP-TTLS PAP</li> <li>• EAP-TTLS CHAP</li> </ul>	TKIP AES	Sí

## Administración del dispositivo

### Xerox® CentreWare® Web

- Programa de servidor con interfaz web destinado al administrador de la red, que le permite gestionar las impresoras con un navegador desde cualquier puesto, tanto si tiene instalado Windows como Unix u otro sistema operativo.
- Permite gestionar cualquier impresora compatible SNMP de cualquier marca.
- Sirve de ayuda en la detección e instalación de dispositivos, comprobaciones de estado, solución de problemas, actualizaciones de los dispositivos así como contabilidad básica y administración de impresoras

### Servicios de Internet Xerox® CentreWare®: Página web integrada en el equipo

<b>Estado del dispositivo</b>	Servidor web incluido <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estado y contenido de las bandejas</li> <li>• Estado de los consumibles</li> </ul>
<b>Visión de la cola de impresión</b>	Gestión completa de la cola de impresión: retener, liberar, dar prioridad y borrar
<b>Envío de trabajos</b>	Ficheros listos para imprimir (PS, PCL®, TIFF, PDF) Selección de funciones de impresión
<b>Administración de dispositivos</b>	Permite de forma sencilla la instalación en remoto de las opciones de los ajustes de configuración y gestionar el dispositivo
<b>Navegadores</b>	Microsoft® Internet Explorer® 7 Firefox® versión 4 y posterior

### Soluciones de impresión móvil de Xerox®

<b>Xerox® PrintBack</b>	PrintBack amplía la capacidad de su impresora actual y pone a disposición sus funciones en su dispositivo móvil con sistema operativo Android™ o Apple® iOS. Cuando se aleje de su despacho y tenga que recibir información importante en su dispositivo móvil, solo tendrá que usar PrintBack para imprimirla en la impresora predeterminada que tiene en la mesa de su despacho. Además, es compatible con la mayoría de los formatos de archivo comunes (documentos de Microsoft® Office, PDF, etc.) y ofrece una calidad de impresión excepcional.
<b>Xerox® Mobile Express Driver®</b>	Xerox® Mobile Express Driver es un controlador universal de impresora que puede descargarse a un PC y usarse para imprimir en, prácticamente, cualquier equipo que disponga de PostScript en la red, incluidas las impresoras de otros fabricantes. En lugar de descargar los controladores de impresión de cada producto de la oficina, los usuarios pueden descargar un único y sencillo controlador Mobile Express.
<b>Apple® AirPrint™</b>	Imprima correo electrónico, fotos y documentos importantes de la oficina directamente desde el iPhone® o el iPad® sin necesidad de descargar ningún software, instalar controladores o conectar cables. Con AirPrint, un iPhone o iPad localizan automáticamente y le conectan al dispositivo a través de la red inalámbrica de su oficina habilitada para AirPrint.

## Características del equipo

### Capacidad de producción

Hasta 110.000 páginas mensuales<sup>2</sup>

### Volumen de impresión mensual recomendado

Hasta 14.000 páginas mensuales<sup>3</sup>

### Consumo de energía

220 a 240 Vca, 50 / 60 Hz, 6A

<b>Impresión continua</b>	686 W
<b>Modo Preparado (En reposo)</b>	52 W
<b>Modalidad de ahorro energético (en suspensión)</b>	2 W

### Entorno

<b>Calentamiento</b>	Interfaz lista: <20 segundos Impresión de primera página: < 20 segundos
<b>Intervalo de temperaturas</b>	De 15° a 28° C
<b>Humedad</b>	De 20 a 70 %

### Niveles de ruido:

<b>Impresión y copia</b>	56 dB(A)
<b>En reposo</b>	30 dB(A)
<b>Modalidad de ahorro energético</b>	0 dB(A)

Niveles de ruido				
Impresión y copia	7,48 B(A)			
En reposo	5,3 B(A)			
Dimensiones y peso (desembalada)				
	Ancho	Profundidad	Altura	Peso
Phaser 3610DN	393 mm	426 mm	315 mm	13 kg
Bandeja para 550 hojas	393 mm	393 mm	94 mm	3,2 kg
Soporte	442 mm	470 mm	390 mm	13,3 kg
Dimensiones y pesos (embalado)				
Phaser 3610DN	534 mm	540 mm	470 mm	15,9 kg
Bandeja para 550 hojas	498 mm	504 mm	234 mm	4,4 kg
Soporte	515 mm	510 mm	230 mm	15,4 kg
Homologaciones				
	UL 60950-1:2007 / CSA 60950-1-07+A1:2011, FDA / CDRH – Class 1 Laser Product, FCC Part 15, Clase A, Canada ICES-003, Class A, Marca CE, Directiva de bajo voltaje 2006 / 95 / EC, EN 60950-1, 1.ª edición, EN 60825-1 – Producto láser Clase 1 , Directiva EMC 2004 / 108 / EC, EN 55022, Clase B, RoHS Directiva 2011 / 65 / EU, Directiva WEEE 2002 / 96 / EC, homologación ENERGY STAR®, Citrix Ready®, Blue Angel			
	Para consultar la lista más reciente de homologaciones, vaya a <a href="http://www.xerox.com/OfficeCertifications">www.xerox.com/OfficeCertifications</a>			
Contenido de la caja				
	Impresora Phaser 3610 Cartucho de tóner (capacidad para 5.900 páginas <sup>4</sup> ) Cartucho de tambor Manual de instalación rápida, CD de controladores, CD con documentación (Manual del usuario, Manual de administración del sistema). Cable de alimentación.			
Opciones y suministros	Descripción			Referencia
Cartucho de tóner de capacidad normal	5.900 impresiones <sup>4</sup>			106R02720
Cartucho de tóner de gran capacidad	14.100 impresiones <sup>4</sup>			106R02722
Cartucho de tóner de capacidad extra	25.300 impresiones <sup>4</sup>			106R02731
Tambor	85.000 impresiones			113R00773
Opciones	Descripción breve			Referencia
Bandeja para 550 hojas	Adjustable hasta A4			497K13620
Memoria	Incluye 512 MB de memoria RAM, impresión confidencial ampliada, organización de trabajos ampliada			497K13640
Kit de productividad	Incluye 4 GB de memoria del dispositivo, impresión confidencial ampliada, impresión guardada, organización de trabajo ampliada, almacenamiento de certificados de seguridad, almacenamiento de fuentes/formularios/macro			497K13650
Soporte	Agrega capacidad de almacenamiento para suministros, estabilidad del dispositivo, movilidad y 394 mm de altura			497K13660
Kit de conexión inalámbrica	Opciones de proceso de producción ampliadas para su equipo Xerox®			097S04409

<sup>1</sup> La capacidad del papel se basa en un gramaje de 75 g/m². La capacidad variará con papeles de gramajes diferentes.

<sup>2</sup> Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante.

<sup>3</sup> El rango indica el número de páginas mensuales que puede imprimir la máquina con un nivel de rendimiento óptimo mantenido (teniendo en cuenta factores como el recambio de consumibles y la fiabilidad del equipo durante su vida útil estimada).

<sup>4</sup> Promedio de páginas normales. Rendimiento declarado según la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento varía según la imagen, la cobertura y el modo de impresión.